



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

# Измеритель сопротивления заземления корпусов электроприборов НЮКІ 3157-01



Ин  
Ча  
то  
Ди  
Пи  
По  
Ди  
из  
То  
Ра  
Ве

Измеритель сопротивления защитного заземления корпусов электроприборов НЮКІ 3157-01 предназначен для измерений и контроля надежности электрических соединений между частями прибора и общей клеммой заземления. Так же применяется в аналогичных приложениях, где требуется проверить контактные соединения в цепях защитного заземления. Измерения проводятся с плавным нарастанием переменного тока от 3 А до 31 А (50 Гц) по 4-х проводной схеме.

## ОСОБЕННОСТИ

- Связь с ПК при помощи интерфейсов GP-IB, RS-232C (дополнительные опции)
- Вывод результатов на печать (при использовании дополнительной опции 9442 принтер)
- Хранение в памяти прибора до 20 вариантов установок с разными условиями
- Таймер, встроенный компаратор

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерений	0...1,800 Ом, разрешение 0,001 Ом
Пределы допускаемой основной погрешности	$\pm(2\% Rx + 4 \text{ е.м.р.})$
Установка выходного тока	3...31 А; частотой 50 или 60 Гц синусоидальной формы, погрешность установки $\pm(1\% + 0,2 \text{ А})$ , максимальная выходная мощность 130 В·А, функция постепенного старта: ток нарастает только после контактного контроля соединения с нагрузкой нагрузки
Другие функции	Установка таймера: подсчет и изображение на экране прибора времени после старта до заранее установленного времени, диапазон установки: 0,5...999 с. Компаратор (сравнивающее устройство): прошел / не прошел, для активации компаратора сначала нужно установить верхний / нижний пределы, соединить с тестируемой цепью входной / выходной разъемы прибора. Функциональная память: вмещает макс. 20 установок.
Дисплей	газоразрядный цифровой дисплей
Интерфейс связи	RS-232C интерфейс (опция), GP-IB интерфейс (опция)
Электропитание	100...120 В и 200...240 В (автопереключатель), 50/60 Гц
Габаритные размеры, масса	90 × 320 × 240 мм, 7 кг

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- кабель питания,
- запасной предохранитель,
- перекрывающая (замыкающая контакты) пластина,
- руководство по эксплуатации.

## ОПЦИИ

- 9296 провода для измерения тока (длина провода 1,5 м)
- 9297 провода для измерения и подачи тока (длина провода 1,5 м)
- 9518-02 GP-IB интерфейс

- 9593-02 RS-232C интерфейс
- 9442 принтер
- 9443-02 AC адаптер для принтера (Европа)
- 9446 соединительный кабель (для принтера)

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**